



Projektinformationen

Explosionsunterdrückung

Kunde: _____ Datum: _____

Ansprechpartner: _____

Adresse: _____

Anlagenbezeichnung/-position: _____

Kunden Projekt Nr.: _____ RFG Projekt Nr.: _____

Staub- und Prozess-Parameter

Staub: _____ Metallstaub: _____ Nein

Kst-Wert [bar*m/s]: _____

Max Explosionsdruck P_{max} [bar]: _____

Anlagentyp: Filter / Zyklon / Silo / Trockner / Mühle / Schredder / Elevator / Förderband / anderer: _____

Abmessungen [m x m x m]: _____

Prozesstemperatur Min / Max: _____

Anlagen-Baumaterial: Stahl / Edelstahl _____

Druckfestigkeit der Anlage [bar]: _____

Prozessdruck Min / Max [mbar]: _____

Umgebungstemperatur Min / Max [°C]: _____

Zone innen [0/1/2, 20/21/22, keine]: _____

Zone außen [0/1/2, 20/21/22, keine]: _____

Prozesseigenschaften: _____

(z.B. abrasives, klebriges oder feuchtes Produkt, Silikonfreiheit, Hygienevorschriften, Druckstöße)

Bemerkungen / ergänzende Informationen: _____